

明史

河渠八　閘壩　海道　膠萊河

閘壩皆以濟運攔河橫建則以蓄水爲本而亦時用以洩水沿河旁設則以進水爲本而亦時用以減水如分水以北至臨清三百里地降九十尺爲閘二十有一曰南旺下閘開河閘袁家口閘靳家閘安山閘戴家廟閘荊門阿城七級各上下二閘周家店閘李海務閘通濟橋閘永通閘梁家鄉閘土橋閘戴家灣閘板橋新閘上閘分水以南至鎮口三百九十里地降一百十有六尺爲閘二十有七曰南旺上閘寺前

鋪閘通濟閘天井閘在城閘趙村閘石佛閘新店閘
新閘仲家淺閘師家莊閘魯橋閘棗林閘南陽閘利
建閘珠梅閘楊莊閘夏鎮閘滿家閘西柳莊閘馬家
橋閘留城閘黃家閘梁境閘內華閘古洪閘鎮口閘
皆鱗次南北節宣泉水以便行舟至如隨河附見南
旺上下則有界首石口二積水閘焦樂張全劉絃彭
秀孔家邢家常家口闞家口李履口田家口十減水
閘屬汶上縣戴村壩坎河口堤壩屬東平州通北則
有東平安山湖八里灣似蛇溝二小閘壽張野猪腦
堰師家壩沙灣積水閘東阿通源閘聊城龍灣西柳

行二進水閘官窯裴家方家李家耿家諸口五減水閘博平第一至第五減水閘堂邑土橋新閘口二進水閘清平魏家灣李家口二減水閘臨清觀音嘴減水小閘潘官屯沙灣二減水閘臨清閘會通閘遞南則有鉅野長溝減水閘蓬子山壩寧陽洸河東西二閘堽城壩閘滋陽金口閘金口石壩濟寧土中下三新閘永通減水閘五星營十里鋪安居三平水閘四里灣減水閘魚臺新河減水十四閘蘇家壩滕縣皇甫壩翟家壩須嘉壩王家口壩豸裡閘東邵壩沛縣佃戶屯減水閘馬家橋以下減水閘榷城壩沙河口

壩薛河口石壩此皆順引泉湖過於叙勢爲運道之便若夫徐州以北如鎮口閘古洪閘內華閘皆續建者利在豬水以拒黄清口以南如通濟閘福興閘清江閘板閘多改移者利在引淮而拒黄其閘徐呂二洪石壩邳州匙頭灣減水閘桃源馬厰坡減水閘崔鎮徐昇季太三義四減水石壩山陽方家壩利建壩仁義禮智信五字壩高家堰總之爲淮黄計他如宛平縣青龍壩白石閘廣源閘高梁閘澄清閘大興縣慶豐閘平津上下二閘通州石壩普濟閘南普閘土橋閘廣利閘通流閘興濟閘三里莊減水閘滄州三

絶堤減水閘恩縣四女樹減水閘皆在臨清之北實應江橋閘汜水閘長沙閘劉家堡閘民建小閘三里閘南北金門二閘高郵州遐觀橋上下二閘新河南北金門二閘車邏淺王琴淺減水閘五里壩新河一淺十里橋張家灣青龍鋪五平水閘蛤蜊壩江都縣通惠閘廣惠閘通江上下二閘新廟淺頭潭淺椰青湖淺東西灣淺各二減水閘浪蕩湖宋家淺各一減水閘一壩至十一壩及邵伯小壩儀真縣攔湖閘響水閘通濟閘臨江閘即羅市閘東關閘東門外減水閘新高橋減水閘一壩至五壩及新壩皆在淮安之

南絶江而南丹徒縣京口閘大犢山閘萳家墳減水閘丹陽縣黄泥壩閘練湖石閘是亦可資漕河茲其經畧可謂大備矣間有先後稍異葢亦因革以時云洪武十六年正月置楊州府儀眞縣一壩至五壩又置清江八閘十七年閏十月修江都縣深港壩永樂二年十一月淮安都指揮施文奏請葺理淮安府清江浦二閘從之四年八月工部言宛平昌平二縣西湖景東牛欄莊及青龍華家瓮山三閘破水潰堤百六十餘丈宜與人徒修治之報可五年四月工部言西湖景東流凡七閘河道淤昌平縣從白浮村抵西湖

景東流水河口一百里宜增閘十二作者二萬人官給費命以運卒濬淤仍其置閘俟更議六月修揚州逓北閘壩六年六月設通州通惠河慶豐平津上下澄清通流普濟六閘九月築戴村壩戴村在東平汶上閘爲汶水入海故道屬會通河成資汶以運乃築壩盡遏入南旺其分水南四北六上閘底升三尺而高下閘底降三尺而低迄今如故從濟寧抵臨清建閘十五置官掌之十四年正月清江浦河既開設山陽縣移風清江福興三閘清河縣新莊一閘而邳州乾溝徐州沽頭上下沛縣金溝濟寧州谷亭孟陽泊

魯橋諸閘皆以次肇建五月修召伯鎭上下二閘十月設沛縣昭陽板閘宣德六年二月廵撫侍郎趙新言儀眞原設五壩二壩過官舟運物三壩過漕艘民船多阻滯且河窄難容舟泊宜發軍民更開二壩及漕河一道七年正月重建大興縣平津閘七月置呂梁洪漕渠石閘初陳瑄以呂梁上洪地陡水急不可以舟奏穿一渠於舊洪西岍值夏秋有水舟行便於是復欲深之置二石閘以啓閉帝以爲然命調旁近軍衛及山東丁匠協其役八月修通州通流閘及南海子紅橋等閘九年十月修北京南門外減水河閘

正統三年五月修大通橋閘四年六月詔發附近丁壯築通州至直沽隄牐三十一處以侍郎李庸董之五年五月淮安知府彭遠言滿浦淮安壩及黑窯一帶堤舊用木石輒衝敗如更編竹成簍實石於中為磯嘴數十則可以支水勢亦省屢修之費詔俟秋後舉之七月修涇河壩壩屬山陽上接漕河下通鹽城永樂間置絞關通舟後壞廢舟遂多阻已又築河口以防毀壩泄水者舟楫愈紆繞不便至是鹽城知縣乞修復如舊從之八年七月減山東濟安壩耐牢坡分水二閘從濟寧知州陳寬言也九月修通州普濟

閘十年九月河南副使榮華言沽頭十閘抵金溝閘幾十里淤淺雖減糧挑濬非久計臣度地形宜從其淺處更置一上閘倘上直沽頭淺即啓二閘濟之且呂梁上洪西廢石閘拆而爲之費亦减省詔行都督武興相度十一年三月巡按御史奏淮安府滿浦南鎌三壩舊以無閘而設令立移風等閘其三壩已廢揚州府召伯閘壩舊以築隄防洩而設令已隄成無所復用白塔河大橋潘家莊新開江口四閘舊以地勢陡峻宣瀉而設令併築塞已久其所置官吏夫役乞裁汰於是查革有差十二年閏四月修高梁橋閘

十二月修青龍橋減水閘十三年六月修大興縣平津大中小三閘及月河土壩十四年正月修兖州府金口壩壩舊石甃蓄水以濟運洪武間取其石築城易土爲之水發屢衝敗至是仍甃以石四月修南京通濟門水關閘景泰二年二月御史陳金奏漕河沙灣嘗以衝決修置土壩故令損敗甚易請用拆毁舊船改建板閘二座從之十月百戶王武言徐洪巖石巉險請移舊閘詳洪四年二月侍郎趙榮言黄水趨漕河勢甚峻急而沙灣抵張秋岸皆卑薄宜從新决處置減水石壩以殺其勢使東入鹽河則漕河之水

可蓄以通運艘然後培隄塞決庶無後患帝可其奏仍命京廠給鐵牛汴八鐵牌十二與之五年十月工部言瓜儀二壩遇冬春潮縮時舟每膠淺誠各於壩下置閘俟潮盛漲入閉蓄以待舟揖藎聍可達從之六年六月命工部修宛平縣華家閘七年九月都御史徐有貞奏京畿及山東秋大雨河決敗田廬舟艘無算幸新造水門一帶堤堰無患其衝潰不甚害者已率有司督葺之惟感應祠舊堤決口獨大必置禦水埽一如水門制仍從臨清至濟寧增置減水閘始可經久從之天順二年三月主事陳湊言濟寧州濟

安閘水勢陡峻可徙入二十餘步更將舊閘岸改砌月樣以順水性詔有司勘定移之四年五月設徐州黄家閘五年二月都督徐恭言漕河諸閘多逼窄臨清一閘尤甚通者糧船高大不能容可上徙舊閘五十丈復深三尺六寸廣三尺庶不阻運帝以臨清南北要衝命有司亟如議修治八年十二月主事郭昇請修臨清新閘上閘從之成化二年二月修高梁橋閘九月令濟兖二府原設泉夫秋冬餘閒採石塊包築金口壩三年九月漕運官上言濟寧州小長溝至開河驛隄上接汶泗等河下通黑馬等溝導泉水入

運元時西蕎孫村南旺二湖水設減水閘十餘座水大量爲減洩小則流入官河運資以利令且日就坍塌請令如前葺理之報可七年九月戶部會議漕運官所陳南自梁家鄉閘北至戴家灣閘相距十餘里其間河道每沙流爲梗宜於土橋設立石閘一座置官理之大省旱澇撈淺築壩之費詔如議十一年九月戶部言濟寧運道全資泰寧諸泉汶泗二河其要在金口堋城二壩比年用椿木葺理輒復壞自員外郎張盛易以石始可爲久計令陞山東參議當令仍舊兼理從之十二月置儀真縣河港三閘初郭昇奏

江南運舟抵儀眞壩雖夏月潮盛亦用絞挽舟多敗而裏河壩岍當潮漲必多開缺口以殺其勢水縮復修費又實甚羅市橋舊有通江河港上至裏河四里許潮大時內外水勢敵此港可置三閘潮來先啓臨江閘令舟隨潮進潮旣平乃啓中二閘不惟舟行利便而裏河勢亦疏通已奉詔修埈儀眞市奸豪罔利賄所司乘閘閉之於是昇申前議復如所請十二年七月增設江都縣留潮通江二閘十八年二月通政楊恭請增置汶上縣南旺鎮上下併安山驛閘三座從之弘治元年二月修淮安府福興閘三年五月增

置濟寧州廣濟上閘九年四月御史鄧璋請徙康濟河北閘再北五里以晝避湖險從之十年十月都御史李蕙言瓜州新壩至倉壩一壩王四壩港口儀眞鑰匙河及歇馬亭宜各建一閘以濟運部議三壩臨江潮長則壩低水高固易車放潮落則壩高於水殊不便當各建一閘於二處總港口潮平時下板蓄水令與壩相等爲宜詔如議十七年閏四月工部議寧陽堈城壩先是都御史徐源言漕河地勢濟寧最高必引受洸河爲濟其口在寧陽堈城石閘上初元時作堰於此但用土爲之漕副馬之貞勒碑戒後人勿

妥與石壩蓋以水小則遏令入洸水大則嚴閉閘口聽水徑自衝堰西去故雖歲一勞民沙無塞洸河自通迨成化間易以石水遂横走堰既壞洸河亦堙請毀石築土復堰舊制命侍郎李鐩往度之至是鐩還議石堰有湫口七處水小歷各口順流大則從壩口漫出可以過沙殺勢而南旺湖戴村壩俱不害難議拆毀但宜葺理損壞導其壅淤而已命如鐩議修濬十八年正月郎中張瑋奏高郵等州縣原設石壩石橋涵洞專爲湖河計比來近堤人家立洞戸掌理私自開閉致衝决爲患乞令築塞每五里改减水石閘

一座以絶盜決之弊詔令勘處以閘正徳元年三月設汶上縣袁家口寺前鋪二石閘以其界南旺開河閘地勢高下懸絶至春末水淺阻運故增置之二年三月改作清江浦新壩閘時以春冬淮水常淌浦多淤淺外河與裏河勢不相平從壩盤剝未便故即以新壩易爲内外二閘七月復開白塔河及江口大橋潘家莊通江四閘初都御史洪鐘言蘇浙運舟由夏港口並孟瀆河泝大江以達瓜洲遠涉二百八十餘里往往致漂没孟瀆河對江有夾洲可抵白塔河舊設四閘徑四十里抵宜陵鎭再折北即抵揚州舟行

甚便於是開濬如舊嘉靖二年三月御史向信請修復大通橋抵張家灣廣利八閘又濟寧至臨淸多淤淺而長溝靳家口尤甚各宜設閘以時蓄洩詔河道官相審興役十二月二閘成華胡蔆沽頭金溝謝溝新興黃家等八閘七年六月御史吳仲以濬通惠河上言障水石壩今已修成而通流閘在通州城中市井環繞積水丈餘又西水關久漫水中俱非長計舊有慶豐上閘平津中閘今已廢宜折運通州西水關外創爲石閘一座更將前石壩南徙二十餘丈改造石閘啓閉以時則通惠一帶可無涸溢之患從之十

年九月御史詹寛言興濟二閘宜以石甃又德州當衛漳滹沱下流稍近禹津可更置閘以爲減水之區詔河道官詳議十四年七月御史曾翀言漕河自臨淸而下汶水與衛水漳水淇水合流北至靑縣復合磁滹諸水流經千里始抵直沽每大雨時行百川灌河水勢衝潰散漫不能禁宜於瀛滄上流如滄州絶堤興濟小埽灣德州四女樹景州泊頭鎭各修減水閘股引諸水則其勢分而不害報可十五年閏十二月都御史周金言黄河自嘉靖六年後三支分流各入淸河俱由新莊閘灌入裏河多淤澱訪之故老皆

言河自汴來本渾濁而渦淮泗俱清新莊閘正當會合處故淮流貯沙每以挑治滋費臣竊計新莊口南諸閘遇水發須築壩以防及貢使與勢官經行又輙掘放計當於新莊閘更穿一渠約冡五丈復立閘三層水發則三板齊下貼席封固縱有滲漏其勢微而濬治亦易報可十九年九月運糧千戶李顯言從淮安抵瓜儀水勢高下相去可丈餘實賴瓜儀二壩爲堤障近歲壩潰水衝河道淤淺宜令瓜洲陳家灣儀眞新城及揚子橋並揚州東關各增一閘倘瓜洲決則下陳家灣閘儀眞决則下新城閘如二閘閉水不及則

下揚子橋閘再不及則下東水關閘以蓄水誠利命工部議行二十一年九月都御史王以旂言徐呂二洪亂石險峻非水深數尺莫能行舟舊曾置閘束水乞於境山鎮二洪下各置石閘旁留月河以洩暴水沙坊等淺由河廣漫流宜築四壩武家溝小河口石城趾頭灣諸淺預備方船以防撈濬從之二十三年十月郎中歐陽烈言衛河自臨清抵直沽止三減水閘故河漲爲患宜從德州以北增一閘壩更沿河築攔水月隄以護河岸從之二十五年二月革揚州朝宗二閘隆慶元年五月以南陽新河成自留城至赤

龍潭建閘八減水閘二十壩十有二是月又修理普濟閘四年三月御史楊家相言瓜洲土壩剝運甚難莫如建閘便又境山諸閘日就坍壞宜及時修理五年五月給事中張博復請改瓜洲土壩爲閘六年五月尚書宋衡及漕運河道官會議瓜洲建閘有五便報可萬厯元年正月侍郎萬恭建瓜洲二閘四月恭請建復淮南平水閘二十三座江都一高郵十寶應八山陽二及天妃廟口石閘並修復境山閘從之二年三月恭言境山舊閘錐採至二尺五寸杳不可尋合相度地形從新創建命於重運畢時併力興工是

月恭又言瓜洲花園港猪市上下閘創自隆慶六年糧運利之但上閘重建方畢下閘又已衝齧宜將瓜洲應改下閘及詹家洲應建中閘速行修舉從之三年七月御史劉光國請將通濟閘及福興新莊二閘增培高厚復封閉轉盤制詳漕河六年五月都御史潘季馴築高家堰堤成復淮安諸壩還通濟閘於甘羅城北亦曰天妃閘七年七月季馴又言淮安一帶黃淮灌入運渠高墊且閘水湍急啓閉難查照平江伯所建清江福興新莊諸閘遞互啓閉用防黃淤再於水發之時閘外暫築土壩以遏其勢水退去之用

閘如舊從之八年五月季馴奏復漕河舊規六月初旬於通濟閘築壩九月初旬開壩章下所司十三年六月寶應月河成建石閘三座減水閘二座十六年正月都御史楊一魁言運舟自茶城入閘乃其故道與河隔甚遠自河決秦溝改由濁河口入徐淮乃與茶城直相對衡又七家港湍溜難挽舟多覆沒前道臣舒應龍爲開塔山支河但壩閘未建旋復淤阻郎中陳瑛始又開古洪内華以代塔山閥五年於玆亦復壅塞請爲挑濬塔山支河建立壩閘令與内華相等八九月後公私船兩道並出誠稱便部議會勘四

月都給事中常居敬議於古洪閘外增建鎭口一閘外禦濁水內蓄漕河又王公堤槩經衝决與黄河止隔丈許宜設法增築並造順水壩一座逼水北流俱如議行居敬又言議者謂安山湖閘邊原無通濟積水二閘不便出水自萬曆初有金把總曾於八里灣掘溝放水人皆便之至今形迹猶存應爲建閘一又西北地名似蛇溝其地更低水勢易漫亦應建閘一庶於舊閘入者於新閘出蓄洩得宜漕河有賴臣勘南旺而下四百餘里始達衛河其間全賴安山一湖積水濟運所係甚重即今久旱河淺百計疏濬如抱

漏卮沃焦釜徬徨無策皆緣水櫃未復之故應將少
窪之地三十八里周圍築堤封爲水櫃旣可免滲漏
易竭之患又可杜强梁無厭之謀其八里灣似蛇溝
二處便於放水建立閘座誠不可緩從之二十九年
九月御史張養志請濬邳徐漕河當即冬初北自珠
梅閘南自邳宿務挑深廣更於大浮橋迤北劉家灣
建閘一座鎮口迤北至玉皇廟建閘一座庶節宣有
具又言萬莊所開河身雖丈尺淺深不一較加河以
南猶爲高峻北流及此南下必速宜即其地北照濟
寧在城等處或三五里或十餘里相建數閘以時蓄

洩命河官勘議以聞三十年閏二月都御史李三才議從鎮口閘至磨兒莊依閘河制每三十里建閘一座以速新運帝命集議毋推延誤事三十七年十月御史顔思忠言徐塘猫窩等處流沙為患先河臣議於閻家集田家口吳家衝建閘五座以備蓄積於徐塘河王文溝王市溝建減水石閘以備分洩於張村長旺等口各築截河二壩以遏流沙皆濟運上策也章下工部崇禎二年　月都御史潘士遴築南旺壩蓄水濟漕十年　月都御史周鼎請復築春秋土壩先是武英殿中書吳法祖條奏河工謂坎河口為汶

水入海之路遏以濟運非其本性前人既作滚水玲瓏石壩而戴村壩之北亂石壩之南又有春秋土壩八十餘丈歲衝歲築築以蓄水衝以通沙即元人馬之貞戒勿用石者曾議連建數閘如埛城制可以經久令坎河諸壩漸次塌損建閘工鉅卒難舉行宜仍修築春秋土壩利運可也至是毘又以請從之十二年　月命以衛河仁義禮智信五閘閘板舊封衛輝府庫者改貯臨清州庫

海運始於元之至元十九年初伯顏平江南時令朱清張瑄等以宋庫藏圖籍自崇明州從海道載之而

北至是運道多阻伯顏追憶前事請行海運乃命羅
壁等造平底海船運糧四萬餘石至京師二十三年
以朱清爲中萬戶張瑄爲千戶督歲運至大四年議
以江浙秋糧全充海漕遂運至三百萬餘石最先海
道從平江劉家港以入經揚州路通州海門縣黄連
沙頭萬里長灘開洋沿山嶼而行抵淮安路鹽城縣
歷西海州海寧府東海縣密州膠州界放靈山洋投
東北路行月餘始至成山計自上海至楊村直沽馬
頭凡一萬三千三百五十里迨至元二十九年朱
清等言其路險惡復開生道自劉家港開洋至撑脚

沙轉沙嘴至三沙洋子江過扁擔沙大洪又過萬里
長灘放大洋至清水洋又經黑水洋至成山過劉家
島至之罘沙門二島放萊州大洋抵界河口至直沽
其道差爲徑直及明年千戶殷明畧又開新道從劉
家港入海至崇明州三沙放洋向東行入黑水大洋
從成山轉西至劉家島又至登州沙門島於萊州大
洋入界河口視前二道爲尤便其道皆出大洋乘險
惡風便自浙西至京不過旬日然漂失頗多在至元
二十八年漂米二十四萬五千六百石至大二年漂
米二十萬九千六百石有奇明太祖洪武三年　月

命山東行省募水工於萊州洋海倉運糧給永平衛
五年　月靖海侯吳禎由登萊轉遼餉二十年　月
命航海侯張赫舳艫侯朱壽每歲督運一次二十四
年正月賜海運軍士萬有三千八百餘人胡椒蘇木
銅錢有差二十七年　月海運軍士溺死幾二百人
帝聞命厚卹其家永樂元年三月平江伯陳瑄督海
運糧四十九萬餘石赴北平遼東十年九月築青浦
寶山戌初瑄言蘇州府嘉定縣瀕海之墟當江流衝
會其處平衍無大山高嶼海舟往往藉停泊但或值
風濤觸堅膠淺輙敗誠於縣青浦築土爲山立堠表

識廒舟有所廻避而海險不爲患詔俟農隙徵軍夫
作治至是告成方百丈高三十餘丈賜名寶山帝親
製碑文紀之十三年五月罷海運惟存遮洋一總運
遼薊糧正統十五年　月減登州衛海船原百艘止
存十八艘以五艘運青登萊三府布花鈔錠十二萬
餘匹歲賞遼軍天順二年　月命御史李敏等發薊
州衛軍由新開沽鑿河四十里直通梁河轉漕定三
年一挑著爲令成化二十三年　月掌國子監事禮
部侍郎丘濬進大學衍義補請尋元人海運故道與
河漕並行以國家都極北之地而財賦皆仰東南會

通一河設有滯塞不前其憂甚大當行傍海通運之
法且免放洋之險江西湖廣江東照舊河運浙西東
瀕海一帶使之由海縱使漕渠有阻此不至而彼來
是亦思患豫防之計考宋朱子奏劄言廣東海路至
浙東爲近元史載順帝末年山東河南路不通遣戶
部尚書貢師泰往福建以鹽易糧數十萬石給京師
陳友定亦自閩中進奉不絕然則海道若通閩廣之
綱運亦可以來也海舟一載千石可當河舟之三河
舟用卒多而海舟可減則漕卒亦比舊省矣河漕視
陸運費省什三海運視陸省什七河漕雖免陸行人

輓如故海運雖有漂溺之患而省牐卒之勞剝淺之
費挨次之守較其利害蓋亦相當宜訪素知海道者
講求路勘而進止之弘治五年　月河決荊隆口有
請復海運者朝議弗是嘉靖元年正月命主事江珊
復濬天津海口新河以免薊糧海運二年四月遮洋
總漂糧二萬石溺死官軍五十餘人五年　月停止
登州衛造船三十八年八月遼東巡撫都御史侯汝
諒勘上天津入遼之路自海口至右屯河通堡不及
二百里其中曹泊店月坨桑姜女墳挑花島皆可灣
泊部覆路近事便當行四十五年七月順天巡撫都

御史耿隨朝勘報海道自永平西門外下海一百四十五里至紀各莊又四百二十六里至天津皆傍岸行舟其間開洋一百二十里有建河糧河小沽大沽河可避風部議允行尋以御史劉翾疏請而罷時漕運總兵官萬表亦言海運爲祖宗已棄之策令人動以丘濬之言爲論顧濬立言本旨籌國非籌漕也乃欲以其達變之謀憂深思遠而爲國家經常至計亦不達於事矣是年給事中胡應嘉疏革遮洋總從之隆慶五年九月都給事中宋良佐請復設遮洋總時徐邳河淤百有八十餘里群議多謂河不可治山東

巡撫都御史梁夢龍上議曰令漕河多故公私交困誠行海運利有數端萬艘並開無虞可守片帆徑度無淺可剝一年但以夏初行運一月便可直抵天津及時更番足息人力漕卒可卧而行也乘汛利涉行糧亦皆可省惟是風波險惡人頗患之然河運亦有漂沉海行終無掛欠利實相當况令踏出海道視元人殷明畧所開爲尤便南自淮安至膠州北自天津至海倉各有商販往來舟楫屢通膠州至海倉一帶並有島人商賈出入其間臣因遣指揮王惟精等自淮安運米二千石自膠州運麥一千五百石各令入

海至天津以試海道無不利者其淮安至天津計里三千三百風便竟兩旬已達舟由近洋洋皆島嶼聯絡雖風可依非如横海以渡波濤難測大約五月前天氣和朗風順而柔誠以此時出海汛期不爽占候不失即千艘萬艣可保無虞以接濟京儲羽翼漕河便莫甚焉命戶部行漕司量撥近地漕糧十二萬石自淮行運工部發節省銀萬五千兩僱募海舟再支淮揚商稅銀萬五千兩充傭召水手費六年三月總督漕運都御史王宗沐言議立於期見之時群心未信法復於久廢之後不免更張令所慮海上風波罶

然勢有不同者東南之海天下之水委也涉莊無岀蛇龍窟居是以覆溺足畏傳聞可駭元人有失總以運起太倉嘉定而北耳若自淮安而東引登萊以泊天津原名北海中多島嶼足以避風地高而多石蛟龍游行不以為窟宅故登州有海市石氣與水氣相搏映而成石去水近氣乃射達北海之淺是其明驗於此行漕名雖同於元人利實專其便易佐河運之鈌計無踰於此者其說有三一曰天下大勢二曰都燕專勢三曰目前急勢唐人都秦右據帺凉左通陜渭有險可依而無水通利故天寶輿元乘其便會昌

大中受其貧宋人都梁背負大河面接淮汴有水通利而無險可依故景德元祐享其全重和宣和受其病令國家都燕北有居庸醫無閭以爲城而南通大海以爲池金湯之固天造地設萬年之全利也使塞而不通豈非太平遺慮乎此天下大勢也三門之險甲於天下唐人裴耀卿劉晏等百計經營以都在關中粟不能飛而越是三門者秦都之專路也若夫都燕則面受河與海矣元人未嘗事河而專於海者終歲用兵固無暇於事河亦以爲河有不如海者入閘則兩舟難並是不可速魚貫逆遡一舟壞連觸數十

舟同時俱糜是不可避一夫大呼萬櫓皆停腰眷咽喉之譬先臣丘濬言之矣是不可散若主於河而協以海可萬萬無慮都燕受海猶憑左臂從脈下取物梁秦之所不得望也此都燕專勢也黃河西來禹之故道雖不可考然不過自三門而出天津入海腹雖稍南首尾則東西衡也宋時直蹴大名稍更南矣本朝弘治初決張秋奪汶入海其首猶北向今則直南入淮去歲決鬮家口支出小河近符離靈壁又幾正南矣途益遠合諸水益多此其勢方大而決未可量夫以漢武之雄才自臨決塞王安石之精慱閒局講

求河爲中國病詎今日始然哉旣變色於河之便又不能無難色於海之通計將安出富人造宅旁啓門焉謂中堂有客而肴核可旁入也此目前急勢也至於風波天數臣何能逆其必無然使趨避占候之各得當不足妨大計因條海運七事詔俱行之命嵩司海運運二十萬石道自淮安府淮口入海向靈梯關望東北歷鷹游山安東衛石臼所夏河所齊堂島靈山衛古鎭膠州鰲山衛大嵩衛行村寨一帶海面自海洋所歷竹島寧津所靖海衛望東北轉過成山衛劉公島威海衛轉西歷寧海衛一帶海面自福山縣

之罘島至登州府城北新海口沙門等島西歷桑島
嵂屺島自嵂屺望西西歷三山島芙蓉島萊州大洋海
倉口自海倉西歷淮河海口魚兒鋪西北歷候鎮店
至唐頭寨自候鎮望西北大清河小清河海口乞溝
河入直沽抵天津衛凡三千三百九十里萬曆元年
六月給事中賈三近請停止海運時福島等處壞糧
運七艘漂米數千石溺軍丁十五人遂罷不復行二
十五年　月倭寇作自登州運糧發朝鮮給軍山東
副使于仕廉海運議曰餉遼莫如海運海運莫如登
萊蓋登萊度金州六七百里若旅順口五百里餘耳

順風揚帆一二日可至又有沙門鼉磯皇城等島居其中天設水遁止宿避風惟皇城至旅順一程二百里爲差遠得便風不半日可度也或謂轉運天津倉糧者自天津至遼大洋無泊必由登萊以去或謂撥運淮安倉糧者自淮安至膠州佳三百里由膠至登千里而遥礁碍難行往往損失故惟運登萊之粟以濟遼勢便而事易第登萊無船樂安塘頭之船板薄載少可以沿海不可以涉洋强之應運則無濟矣且蹈海危事人不樂爲登州衛千戶周紹祖父子往年冒險領運已至旅順旅順不收復至朝鮮百死一生以

濟軍需比歸不蒙賞拔反以漂溺三舟文致其罪寧
不阻豪傑之氣灰任事者之心乎誠如漕運例紀績
優敘水手軍兵糧外加犒懸重賞於前度可以得其
死力也崇禎十三年　月臨清總兵黃廕恩列上海
運九議命以一萬三千石試之十四年　月戶部以
流寇充斥請就海運帝謂非經久計不許十六年
月武英殿中書沈廷揚獻海道圖請復海運陞廷揚
戶部郎中領淮安水次糧一萬石試行卒未果
膠萊新河在山東平度州東南膠州東北源出高密
縣亦曰新開膠河分南北流南流自膠州府灣口入

海北流經平度州至掖縣海倉口入海元至元十七年萊人姚演獻議開新河首起膠西縣東陳村海口自東南趨西北鑿陸地數百里達於膠河出海倉口由海道達直沽以通漕謂之膠萊新河尋以勞費難成而罷明永樂十三年五月海運既罷專漕會通河遂無議及新河者正統六年二月山東昌邑民上言漕河水淺舟行滯軍卒窮年無休役往者江南常海運自蘇州太倉轉輸山東膠州州有河故道通掖縣宜疏濬再由掖浮海抵直沽可避東北海險數千里較漕河似為便近部以濬河已有成規議遂寢嘉靖

十一年　月御史方遠宜等復議開新河以馬家壕數里皆石岡爲患議阻十七年二月巡撫山東都御史胡纘宗言元時海運青登萊三郡舊有新河一道南北距海約三百餘里舟行甚便比淤塞不通商農皆困其原設閘座舊跡猶存惟馬家壕中多頑石乃元人疏鑿未竟者已募夫鑿治尚有停口窩鋪淤淺百三十餘里乞發官帑開濬從之十九年　月按察副使王獻言元人海運自淮安循崖而行至靈山之東浮山勞山之西有薛島陳島石岈林立橫伏海中若橋然號槐子口最險元人避之故放洋於三沙黑

山歷成山正東踰登州東北又西北抵萊州海倉然後出直沽以達天津前考膠萊郡圖自薛島之西有山曰小竺兩峰夾峙中有石岡曰馬壕馬壕之麓南北皆接海崕而北即麻灣又稍北即新河又西北即海倉直沽察其道路由麻灣以抵海倉纔三百三十里由淮安踰馬壕以抵直沽纔一千五百里若徑出於此可免達海之險然元人嘗治此道遇石而止令若因地爲工鑿馬壕以趨麻灣瀦新河以出海倉誠便獻於是率屬移元人舊鑿之蹟迤西七尺許鑿之其初土石相半下則皆石又其下則石頑如鐵錘力

難入乃令火烈具舉焚以日夜沃以水潦久之石爛且摧化為灰燼海波流滙麻灣以通長十有四里廣六丈有奇深半之由是江淮之舟達於膠萊會歲薦饑弗忍即役踰一年復召傭濬新河疏淺决滯所在水泉溢出積流成波深淵不一為閘凡九以時蓄洩其上各置浮梁以濟渡建官署以司守總計淺溢猶有三十餘里云二十年五月總理河道侍郎王以旂言黄河南徙徐呂二洪運涸令欲遠議海運固難而山東平度州新河一道元時開以通舟南達安東北抵直沽悉從内洋行路徑且無險今日當與引沁通

衛之說並議帝曰海運迂遠難行不必妄議生擾其已之三十一年十二月給事中李用敬言通者漕河堙塞深妨國計臣聞膠萊新河在海運舊道西元人開之以避海險未成副使王獻憫登萊之民艱於生業迺按視遺跡鑿馬家壕石以通商建閘導張魯白現諸河水以益之令淮安之舟從淮河直抵麻灣即新河南口從海倉直抵天津即新河北口南北約三百三十餘里潮水深入中有九穴湖大沽河皆可引濟其當疏濬者僅半此一開通縱漕梗即可運以海於國計大益詔令所在撫按詳議以聞三十二年二

月給事中賀涇請開膠州河以備非常下所司相度三十四年二月罷開膠萊河議初御史何廷鈺請濬新河詔會山東撫按官行視至是上言新河鑿自元時南北通海口在北無風可以篙行南自淮安海口至馬家壕風順三四日可達誠徑便特因馬家壕石岡難鑿而止前副使王獻煅以烈火鑿亦未竟併濬分水嶺南北亦未就而去即令此壕舊跡猶存雖久成堙塞而甄濬亦易至於分水嶺地本高阜故白河之水至此分流然相其地勢終不甚峻諸灘瀨石亦皆人力可施估費須一百六十萬擬先給以三分之

一歲終統會幾何次歲再定第現白張魯諸河水既
多沙膠河源亦稍盛又不能達分水嶺以南通海潮
新河所在高亢必鑿深八九丈方平又恐泉溢人難
厠足因是司道諸臣慮及泉源不給但請築閘壩時
瀦洩猶慮山水驟發輒爲敗沮且河海出入不利盤
剝亦可謂計之周矣臣前以爲事有可成何惜工費
然詢謀亦貴僉同倘泉源果如所慮則雖開鑿終無
全利兼今南北用兵災傷日甚正時詘未可舉贏之
會乞敕部議報罷隆慶元年　月給事中李貴和復
請間治膠萊河詔遣給事中胡檟會山東撫按官議

皆稱不便又罷之五年　月山東巡撫都御史梁夢龍著膠萊河辯謂往者副使王獻謬認元人廢渠為海運故道勞費無成繕書刻石疑以傳疑或曰新河成可避放洋之險或曰即丘文莊傍海通運之意蓋文莊初不議及於新河而元人原未成運何從識其可避也毋論渠身太長春夏泉涸無所引注伏秋暴漲一望無涯南北海沙易塞海潮消長不時舟行遲閣難於通利迄無成效借曰可成而目前開治之艱日後淤塞之苦臨事盤剝守候啓閉牽挽之勞又一漕河也萬曆三年九月尚書劉應節言新河自膠南

淮子口大港頭出海西抵匡家莊約四十里岡碕黄土宜挑治自劉家莊北折撞頭河張魯河至亭口閘約三十里黑泥深陷宜挑濬自亭口閘歷陶家涯陳家口孫店口至玉皇廟約六十里河寬水淺宜從舊河旁別開一渠自玉皇廟至楊園二十餘里水勢漸深約五六尺宜量行疏濬自楊家園以北悉通海潮無煩工矣以功力計之開創者什五通濬者什三量濬者什二以地勢論之濬深丈餘者什一濬深數尺者什九以水圭測之高下有準以錐探之上下皆無石事理甚明可開無疑帝以爲然命侍郎徐栻往同

撫按官會議栻既相視上言匡家莊地高難挑改從黄阜頭潮仍不通惟都泊爲水涯船路溝有行舟故道上流爲治膠諸河下流爲張奴諸水麻泉源可濬而河道可成也必爲多建閘廣置水櫃築隄岍開月河設倉廠備剝船計年大挑小挑估費百萬詔旨切責謂栻故以難詞沮壞成事四年二月命應節親往會勘應節曰新河地形如掌水勢成渠視黄阜頭較便兩海口水俱深濶舟亦乘潮無阻南海口迤北十五里有積沙問古路溝十三里直接麻灣以避之横建一閘於新舊河水之交則潮水長流浮沙不入北

海口迤南三十里爲龍王廟客沙二里四十步撈沙二尺下即實土若旁闢一渠築隄五百餘丈約水障沙自無他患由廟前達新河閘口其中一二淺阻並令挑深亦可無虞至王家丘船路溝一帶地勢趨下白河當其衝秋水暴漲最爲河害宜岍口建閘一座上流建壩二座尋常水流壩下引以濟河秋漲則水經壩上内以亭沙亦爲善策大都北自海口抵亭口南自麻灣朱舖通潮最易所慮者惟朱鋪抵亭口四十里餘耳葢栻主引泉應節主通潮汐持議不合越月山東廵撫都御史李世達上言南海麻灣以北劉

尚書謂沙積難除另徙船路溝每里約費五千八百餘兩計十三里約七萬五千金南接鴨綠港東連龍家屯沙積甚高渠口一閘沙隨潮入故復有建閘障沙之議海倉口以南至新河閘大率沙淤潮淺劉尚書從東岸試挑二里僅去沙二尺給過工食己二千二百金而大潮一來沙壅如故復有築隄約水障沙之議分水嶺高峻試一工長止二十丈而費千五百金舊河身原深一丈一尺新挑止深一丈四五尺最深亦不過一丈九尺爲下多碉砌石又掣水甚難故復有改挑王家丘之議潮汐有常大潮止及陳村閘

楊家園耳曾未至朱鋪亭口此潮汐難恃也自店口至新河口紆曲二百里張魯白膠三水微細都泊行潦業已乾涸引泉亦難恃也元人開濬此河史臣謂其勞費不貲終無成功足爲前鑒於是御史商爲正疏言奉命挑驗新河於分水嶺下方廣十丈用夫一千一百名纔下數尺爲硐砌石又下皆沙又下盡黑沙又下水泉湧出隨挑隨淤止深一丈二尺工費五百餘金必欲通海行舟更須挑深一丈雖二百餘萬未足了此給事中光懋王道成等皆競疏請止遂召應節杖還京悉罷諸添設員役嗣是中書程守訓御

史高舉顏思忠尚書楊一魁相繼奏皆不果行崇禎末山東巡撫都御史曾櫻力請修治給內帑十萬金工未舉櫻陞任去河亦終不開

河渠九　郡國水利上

水利所從來尚矣溝洫治而後水治水治而後田治民亦治治國者未有不審諸此也三代盛時疆理之制特詳故民樂其生而忘其利後世井田不可行而溝遂亦廢水常不得其治往往爲害於民于是志切救時者每出其智計穿鑿渠塘井陂以爲灌溉飲濯之用凡皆以利民也明太祖初詔所在有司以水利上訴者即爲陳奏繼分遣國子監生人材遍詣天下督修水利且諭之曰耕稼衣食之源民生所資而時

有旱澇不可無備誠可謂恤民者矣自是子孫踵而行之或起役本境或借協隣封或見支官料或採取山場或農隙興工或隨時修理或遣大臣董其事水政之修益倍于往代云洪武元年六月修直隸和州南鄉銅城堰閘堰周圍二百餘里引灌溉民得其饒復濬貫城河便舟楫亘東西凡千餘步四年正月修廣西興安縣靈渠三十六陡渠水發海洋山鑿自秦時可溉田萬頃漢馬援魯葺理之後圯壞至是始有事于渠六年二月發松江嘉興民夫二萬開上海縣胡家港自海口至漕涇一千二百餘丈以通海船是

浚海鹽縣澉浦河八年八月開登州蓬萊閣河十月命長興侯耿炳文浚陝西涇陽縣洪渠堰堰故灌田二百餘里涇陽三原醴泉高陵臨潼五縣皆資其利九年六月四川彭州後改縣知州胡子琪修都江堰堰起秦時鑿江水灌成都田歷代皆用鐵石水溢輙壞子琪易以竹木費省利溥民甚便之十二年十二月曹國公李文忠言陝西省會多病鹹鹵請穿渠城中遥引龍首渠水從城東注入俾民獲甘飲從其請復令甃以石障塵穢十四年六月命募浙江市民無農業者築海鹽縣海塘二百餘丈十七年正月詔築堤

河南磁州彰臨漳河決三月江夏侯周德興請決荆州嶽山壩灌民田歲增租四千三百餘石十九年六月築福建長樂縣海堤田斥鹵以絶二十三年七月修直隸崇明海門二縣潮決隄岸共二萬三千九百三十三丈役淮揚蘇常民丁二十五萬二千八百餘人九月四川永寧宣慰司使言所轄水道百九十灘江門大灘八十二處皆石塞其流乞興人役疏鑿詔景川侯曹震往理之二十四年正月築浙江上虞縣海塘四千丈改造石閘四月修浙江寧海奉化二縣海堤共四千三百四十丈五月詔濬寧波府東錢湖

湖在定海鄞縣界周廻八十里灌民田數萬頃從民請也九月又從民請修浚浙江臨海縣横山嶺河道水閘二十五年九月疏鑿直隷溧陽縣銀墅東壩河道從十字港抵沙子河又至胭脂壩共四千三百二十丈作者三十五萬九千七百人役嘉興等府丁壯爲之二十七年八月諭工部曰凡天下陂塘湖堰可瀦蓄以備旱熯宣洩以防霖潦者皆因其地勢修治之亦勿妄興工役掊尅吾民尋遣國子監生及人材官分詣天下郡縣督吏民乘農隙修治水利九月濬直隷山陽縣支家河十二月廣西鬱林州民上言本

州南流北流二江其間相去二十餘里乞鑿通設石陡諸閘仍乞蠲其所占田稅詔從之二十八年十二月天下郡縣報水利功成凡開塘堰四萬九百八十七處二十九年六月河南左布政使周榮奏請修築洛河河防命候農暇時九月復修興安靈渠時尚書唐鐸以軍務至其地圖渠狀上聞謂濬使深廣可以通官舟給軍餉命御史嚴震直調旁近丁壯修之凡陡澗之石悉舉火煆煉鑿去餉道果通三十一年三月復修涇陽洪渠堰時堰東西堤岍俱圮五縣民詣闕請修治帝仍命炳文發兵民兼作五閱月堤成冬、

濬堰渠十萬三千百六十餘丈民大利之建文四年十二月直隸嘉定縣民請疏吳淞江通東吳水利從之永樂元年二月直隸嘉定縣言縣有秦趙二涇近田藉以灌溉比緣潮汐往來沙土淤塞每遇旱熯則邊涇之民粒種不下涇舊有小横瀝乞疏鑿以資水利從之三月浚直隸崑山縣葫蘆等河四月命尚書夏原吉江浙治水時蘇松嘉興諸郡頻歲水患屢勅有司督治訖無成績故有是命是月浚直隸華亭上海運鹽河金山衛閘及曹涇分水港五月湖廣安陸州乞修州境抵京山縣所臨漢水坍塌堤岸從之是

月又命修山東章丘縣漯河東岍六月浚山東昌邑
縣河渠五所長六千七百七十丈又修築高密濰縣
等處决堤八月命都御史俞士吉齎水利集賜夏原
吉時帝以蘇松水患爲憂方遣侍郎方文郁往佐原
吉相度未幾復有此命原吉上言浙西諸郡蘇松最
居下流嘉湖常三郡土田頗高環以太湖綿亘五百
里納杭湖宣歙溪澗之水散注澱山諸湖以入三泖
甚資益頃浦江堙塞漲溢害稼拯治之法在浚滌吳
淞諸浦導其壅塞按吳淞江舊袤二百餘里廣一百
五十餘丈西接太湖東通海前代蓋常疏之然當潮

汐之衝旋疏旋塞自吳江長橋抵下界浦約百二十里水流雖通實多窄淺從下界浦而抵上海南倉浦口約百三十餘里潮汐淤壅已成平陸即欲開濬其費浩大且灘沙游泥浮泥動盪難以施工竊視嘉定之劉家港即古婁江徑入海常熟之白茆港徑入江皆係廣川急流宜疏吳淞江南北兩岸安亭等浦引入太湖諸水入劉家白茆二港使其勢分松江大黃浦迺通吳淞要道今下流遏塞難濬旁有范家浜至南倉浦口徑達海宜濬令深闊上接大黃浦達泖湖之水庶幾復禹貢三江入海之舊水道既通乃相

地勢各置石閘以時啓閉每歲水涸時預修築圩岸
防暴流如此則水患宜可息帝命發民丁開濬時原
吉晝夜經度疏濬築捍皆身先之以是成功是月又
從和州民言修保大等圩百二十餘里並蓄水陡門
九座又修河南安陽縣河隄山東福山縣被决護城
堤浙江赭山江塘十月江西餘干縣請修龍窟壩塘
岸從之又隄河南臨潁縣桔河等處决口十一月修
山東濰縣白浪等河隄直隷濬山懷寧二縣陂堰廣
東高要縣青岐羅婆等圩皆從民請也閏十一月浚
直隷通州徐竈食利等港山西平遥縣廣濟渠修直

隸句容縣楊家港王旱圩等隄十二月築肇慶府鳳翔遥頭岡決岍修南陽府高家屯頭二堰及沙澧等處河隄又山西夏縣古河決三十餘里塞之二年正月復命原吉治水蘇松時原吉自蘇松還言水雖由古道入海而舊河港未盡疏通非經久計於是復遣之行簡命大理少卿袁復副之是月修直隸泰州河塘萬八千六百五十丈二月修復廣西興安縣分水塘縣有江源出海陽山舊于江中横築石埭分爲南北渠溉民田甚溥埭上疊石如鱗以防衝溢或有損壞隨宜葺治洪武中御史嚴震直撤石增埭水迫無

所浚毎衝塘決岍盡趨北渠而南渠淺澁民失滋灌
利于是復修如舊是月修浙江象山縣艾湖塘岍直
隸海門縣請發淮安蘇常民丁協修境內張敹港東
明港百餘里潰堤帝曰三郡民方苦水患不可重勞
宜遣官行視果便其以揚州府屬民丁協築之又修
直隸興化縣南北隄岍三月修廣東海康徐聞二縣
那隱坡調黎等港堤岍直隸丹徒縣民乞濬通潮舊
江以備旱潦從其請四月修直隸含山縣崇義堰五
月直隸當塗縣言慈湖瀕江上通宣歙東抵丹陽湖
西接蕪湖比久雨浸淫潮水漲決傷農宜遣勘修築

帝從之且諭工部曰沿江低窪之處不止當塗一縣霖潦害稼正恐不少其遣官乘傳分往行視安徽蘇松浙江江西湖廣等處遇有湖泊卑下圩堤傾頹亟督有司修治勿使作災以傷我農民是月修浙江黃巖縣混水等處十五閘六陡門六月修河南孟津縣河堤七月修江西分宜縣湖塘九月浚蘇州千墩浦致和塘安亭顧浦陸皎浦尤涇黃涇共二萬九千一百二十丈松江大黃浦赤鴈浦范家浜共萬二千丈初原吉言蘇松水患莫甚于太湖太湖水患莫急于通下流凡各處洩水浦港淤塞者宜及時疏濬帝既

從之至是湖水下流始皆宣通是月又修河南武陟縣馬田堤岍廣東香山縣竹逕水陂十一月直隸泰興縣請發民丁修築沿江圩岍東至新河西盡丹陽界長六千六百五十丈高丈有五尺和州民言本邑銅城閘上抵巢湖下通楊子江圩岍潰決七十餘處乞修治時吏目張良興又言比歲水淹麻澧二湖田約五萬餘頃宜築圩埂起本州桃花橋長三十里訖含山縣界均從之是月修六合縣瓜步等屯圩岸五千餘丈三年正月築應天府新河口傾圮堤岍從大勝關抵江東驛三千三百丈二月修浙江上虞縣曹

娥江池湖壩埂三月修河南温縣馱塢村堤堰四千餘丈廣東南海衛蓮塘上坡下坡屯田堤岸四月修直隸昌黎縣決堤山東歷城縣小清河決隄五月直隸海州乞濬州北舊河上通高橋下接臨洪場從之七月浚直隸山陽縣運鹽河一十八里十月修直隸無為州周興等鄉及鷹揚衛烏江屯緣江圩岸十一月修廣東四會縣鵝鵲水等處隄岸四年二月直隸宣城縣民言境內一十九圩多被潦水衝潰江西豐城縣民言境內穆湖圩岸為水蕩決各乞修築從之三月湖廣石首縣以修臨江萬石堤為請五月直隸

溧水縣以修鳳儀鳳賢鄉水决圩岸爲請俱如奏六月築湖廣廣濟縣武家穴等處江岸閏七月江西新建縣石頭岡圩岸直隸江浦縣沿江隄岸皆被水衝塌得請修治九月直隸泰州判官黃通理言州境運鹽河遇潦即泛溢傷田廬請于普定秦潼河西溪南儀阡三處各開河口俾流經興化鹽城界入海從之是月又修懷寧縣斗鐔河彭灘圩岸順天府固安保定二縣荊岱等處及樂亭縣魯家套社河口江西吉水縣劉家塘雲陂十月濬直隸常熟縣福山塘三十六里十一月修直隸高郵州東河塘岸江都縣劉家

圩港五年正月修直隸長洲吳江崑山華亭及浙江錢塘仁和嘉興隄岸並餘姚南湖壩四月工部言廣東高要縣銀岡金山等處其水可溉官民田五百餘頃隄潰宜築從之六月浙江布政使司言杭州府沿江堤岸淪于江帝命通政趙居任督治六年八月浙江平陽縣民言境內必資河水灌溉近多壅塞雖嘗疏濬實未治及支河旬日不雨勢即就涸炎蒸鹵地禾將盡槁乞行通濬以為民便從之七年五月修湖廣安陸州渲馬灘決圩岸八月修浙江海鹽縣石隄六百六十九丈十二月直隸泰興縣民請築縣南

欄江堤三千九百餘丈並濬大港北淤河抵縣南出大江四千五百餘丈令遣官治之八年三月修直隸丹陽練湖塘河南汝陽縣汝河堤岍四月又修直隸南陵縣野塘圩蚌蕩壩五月修湖廣松滋縣張家坑何家洲堤岍是月工部言山東平度州水決濰河及浮糠等河一百一十二處敗堤堰八千一百四十三丈宜遣官相治從之十二月直隸吳江縣言石塘官路右臨太湖左邊松江南至平望嘉興連年土石坍塌橋梁斷壞請及時修理命通政趙居任督修務令堅固毋虛勞民力九年正月修江西安福縣丁陂等

處塘堰及安仁縣饒家陂是月浙江麗水縣請修通濟堰堰截松陽遂昌諸溪水入于渠舊分上中下三源洩爲四十八派漑田二千餘頃後衝水衝沙積渠遂不通上源民私洩水利竟使下源流絕故有是請部議如舊修治從之上虞縣言境有通明壩舊在七里灘河叱河道淤塞舟楫不通民間别開小港取壩紆阻請改置於鄭鑑山爲便從之二月山東齊東知縣張昇言在境小清河去歲洪水衝决淹沒下固官臺諸處鹽場及青州郡邑民田請浚上流修長堤使水由古道行令工部遣官經理之是月又築沂州沭

河口決岸浚濰縣千舟河修壽光縣堤疏福山縣城西官渠三月修湖廣安陸州又京山景陵諸縣圩岸福建長樂縣官塘直隸常洲至浙江嘉興石土塘橋路七十餘里洩水洞百三十一處五月陝西鄜州言洛水横決而西衝塌州城東北隅請濬故道循州東山麓南流從之六月直隸沭陽知縣王泰乞疏瀹縣南沭河如洪武間便轉運從之七月山西定襄縣故渠六十三里水出滹沱河灌田六百餘頃年久淤塞請濬直隸新城縣張村等口堤決共七十五處又請築浙江仁和縣潮水壞黃濠塘岸三百餘丈孫家圍

茆諸港崑山之千墩等河長洲十八都港汊及吳縣無錫等處近湖河道皆太湖下流若循其故迹浚而深之仍修蔡涇等閘候潮來往以時啓閉則泛溢可免而民獲耕種之利從之九月修直隸興濟縣水決堤岸十一月修南京羽林右衛刁家圩屯田堤岸十四年十月廣東都司言碣石衛城垣爲水所壞命以軍士修築十五年五月修順天府固安縣孫家口等處堤岸八月修河南臨漳縣固塜等處堤岸十六年七月修直隸魏縣河決堤岸十七年四月浙江蕭山縣言境内河渠四十五里溉田萬頃比年淤塞乙候

農隙疏濬仍置閘錢清小江壩東庶旱潦無憂山東新城縣言縣東有鄭黄溝源出淄川下流壅阻霖潦妨農陳家莊南故有乾河上接鄭黄溝下通烏河乞濬治爲便並從之十八年三月浙江海寧等縣言潮水淪没邊海塘岍二千六百六十餘丈延及吳家等壩命有司量起軍民修築九月通政岳福言浙江仁和海寧二縣令年夏秋霖雨風潮壞長降等壩淪于海者千五百餘丈東岍赭山巖門山蜀山舊有海道壅淤絶流故西岍潮勢愈猛爲患滋大乞以軍民修築從之十九年十月修浙江海寧等縣塘岍二十一

塘岓二十餘里海寧縣風潮溺死居民漂流廬舍坍塌城垣請修築陝西涇陽縣洪渠堰爲洪水所决請築俱從之八月浚直隸江陰縣青陽等處河道十月修湖廣監利縣車水隄四千四百六十丈山東平原縣新安橋陝西蘭州衛浮橋江西高安縣華陂屯陂堤十一月浚山東鄒平縣白條溝河三十餘里修浙江仁和海寧海鹽三縣土石塘岓萬一千一百八十五丈十年三月修浙江平陽縣捍潮堤岓八月修廣東新會縣圩岓二千餘丈九月湖廣黄梅縣民言臨江圩岓百二十餘里水溢衝塌傷民田千八百二十

餘頃願發合郡丁壯修治從之又濬直隸上海縣蟠龍江十月築山東安丘縣紅河等處水決堤岸浚濰縣白浪河修直隸海門縣捍潮堤堤亘南北百有三十里命平江伯陳瑄董其事作者丁夫四十萬人十一月北京行在太僕寺卿楊砥言吳橋東光諸縣及天津等衛屯田雨水決堤傷稼德州良店驛東南二十五里有黄河故道與州南土河通誠穿渠置閘其處於以分殺水勢實大爲民便命侍郎藺芳往理之獻縣乞集夫修饒武恭儉等岸從之安州請治雨決直亭等河口八十九處詔候春和築之十二月命發

湖廣華容縣旁近民丁協築安津等四十六處水决
堤防十一年正月修直隸蕪湖縣陶辛政和二圩蘇
州府同知郴敬中乞濬崑山太平河估七萬八千四
百人期以二十有五日帝曰役久則民勞工遲則農
病其調旁近丁壯亟成之順天府保定縣言去秋雨
潦决河岍五十四處界與文安接願發二縣民丁協
作從之三月應天府言新河圩岍爲風濤衝齧四十
餘丈命工部修築十月修直隸天長縣福勝戚家莊
二塘十一月修河南滎澤大賓河堤十二年八月浚
直隸海州城南官河二百四十里築順天府三河縣

決堤九月修鳳陽府安豐塘水門十六座及牛角壩至新倉鋪傾塌隄岸河南武陟縣郭村馬曲等河堤岸山東聊城縣龍灣河及濮州紅船口范縣曹村河堤岸十月山西解州言臨晉縣涑水河壅塞逆流決姚暹渠堰流入砂地渰沒民田將及鹽池命工部遣人修築十一月復濬直隸崐山縣太平河十三年三月山西解州言硝池水溢決豁口等處流入鹽池蓋由姚暹渠涑水河并流乞速發夫修治從之六月直隸吳江縣丞李昇言蘇松水患太湖爲甚急宜浚其下流近時所疏河道歲久不免淤塞竊觀常熟之白

年三月山西文水縣言境內文谷山常深渠分引文峪河流南行而北袤三十餘里並渠田歲仰灌溉令河流衝潰走洩水利宜興人役葺理之命俟秋成七月工部言交趾順化衛河水暴漲漂沒府衛官署壞城垣百四十餘丈決堤岸一百餘丈亟請修治從之八月直隸嘉定縣乞修縣境瀕圮圩岸南至松江等處計五千餘丈從之二十二年五月修直隸嘉定海堤一千五百八十三丈是月浙江臨海縣言廣濟等處河道堙塞水閘頹壞請命修浚令農隙為之洪熙元年七月浙江黃巖知縣劉道成言本境濱海舊築

閘十有八所土壩十餘座高低田均有所利今盡圯敗民苦旱澇乞修復如永樂初增府判一員專其事從之宣德二年二月廣東高要縣言本邑崇化鄉田二千有餘頃皆苦低窪應築堤堰于本鄉宋崇等高地詔可五月浙江歸安知縣華嵩言陝西涇陽舊有洪渠堰凡溉五縣田八千四百餘頃歲久幾塞乞專命大臣同都布政二司於涇陽等縣及西安各衛所量起軍夫協治實爲民利從之七月直隸獻縣饒陽縣奏河決恭儉口及窪堤口黃濼流田禾淹没命行在工部遣人巡視即發民增修之三年二月浙江臨

海縣民言縣有胡巉諸閘潴水灌田近年閘壞而金
鰲大浦湖淶皋嶼等河遂皆壅阻每遇天旱禾稼不
登稅糧多負乞爲開築帝曰水利爲政急務使民自
訴於朝此守令不得人耳工部即飭郡縣秋收爲民
起工仍行天下凡水利當興者有司即與舉行毋緩
四月四川灌縣請修都江等四十四堰命俟農暇時
巡按江西御史許勝奏南昌府轄有瑞河一道兩岸
低窪內多良田洪武間曾爲修築水不爲患比年洪
水泛溢岸之圮頹者二十餘處又豐城縣安沙繩灣
圩岸計三千六百一十丈永樂間因水衝決改修一

百三十餘丈於民甚便因近久雨江漲堤亦多壞乞
勑所轄官司於農隙募夫修理從之十一月中書舍
人陸伯綸奏濬常熟縣七浦塘塘東西相距百里灌
常熟崑山田歲稅二十餘萬石乞准受利人戶濬之
詔可四年正月湖廣潛江縣言本境蚌湖陽湖皆臨
襄河去年水漲岸決害及荊州三衛荊門江陵諸州
縣官民屯田無算令議築捍必非一邑人力所能舉
乞發旁近軍民相兼作治從之五月福建福清縣民
奏縣之光賢里官民田百餘頃舊有堤六百餘丈以
障海水嗣堤壞田亦盡荒永樂中已命農閒修治迄

令尚未興居民不得耕帝命行在工部責有司亟理之因諭尚書吳中曰陂池隄堰民賴其利外無賢守令實心任事爾宜嚴飭郡縣務及時修濬慢令者治以罪七月直隷獻縣奏本縣揶林口隄岸爲水衝决水勢驟急奔注漫散長豐榮鄉三隄口等村渰没軍民田苗乞命河間衛及有司發軍民協力修築從之五年閏十二月巡撫侍郎成均奏浙江海鹽縣去海祇二里舊置石嵌土岸延袤二千四百四十餘丈日久水齧其石皆刓敝無纍隅議於舊岸向内易築新石而存其舊者以爲外障庶可久遠乞如洪武中令

嘉興嚴州紹興等府協夫舉工帝然之命俟農暇時
六年四月浙江餘姚縣請築浚境內東山等都舊河
池以資灌溉詔即令興工六月巡撫侍郎周忱言應
天府溧水永豐圩週迴八十餘里環以丹陽石臼諸
湖圩內舊築埂壩通陡門石塔農甚利之今就頹敗
請葺治即用縣派南京均工民夫從其請八月巡撫
侍郎吳政言湖廣劉陽廣濟等縣洪武中開堰積水
以備旱乾近多損壞水不能蓄以是凡遇旱歲稼輙
受傷乞勅部移文諸縣於秋成後即行築治帝命行
在工部令天下有司悉遵洪武舊制農隙時發軍民

協同修浚惰慢者罪之九月江西豐城縣民奏縣臨長江其西北石堤高二丈長二百四十丈及西南七圩壩民田資以防水額輸糧三萬餘石近歲水决無收乞令以時修築從之十月教諭唐敏言直隸常熟縣有耿涇塘南接梅里通昆承湖北達楊子大江旱歲利其灌漑年深淤積洪武中常發長洲等縣民夫濬之田皆以治令復壅阻請疏導如舊例從之十一月湖廣石首縣典史劉英奏本縣舊有三堤長一千九百四十餘丈連因江水衝激頹圮其半近堤禾稼不登其田與荊州衛屯田地相錯乞命軍民並築從

之七年四月河東鹽運使司奏鹽池近地有姚暹河流入五星湖轉黃流河兩岸窪下比歲雨溢水漲奔衝王解州浪益急遂潰南岸沒民田三十餘里鹽池護堤皆壞復因下流涑水河所在勢高泥水淤塞逆流姚暹以決乞起民夫疏濬命俟農暇時五月四川眉州民乞修新津縣通濟堰從之堰水出彭山分為十六渠溉田二萬五千餘畝六月山西汾河驟溢太原敗隄防害禾稼鎮守都司李謙巡按御史徐傑以便宜督軍民疏治乃遣人馳奏帝嘉之九月蘇州知府況鍾言蘇松嘉湖四府其湖有六曰太湖龐山陽

城沙湖昆承尚湖永樂初尚書夏原吉受命治之水
不爲患今復淤塞不通乞如舊遣大臣督有司疏浚
帝命巡撫侍郎周忱與鍾計畫以聞八年二月湖廣
偏橋衛請治本衛高陂石洞被崖石崩塞河道從之
三月直隸完縣知縣張述言南關舊河與古城北河
相通邊河圩田深受其利比河決大爲民害乞如永
樂初調旁近民丁協治從之是月復修和州銅城堰
閏七月進士趙縉請濬河南安陽縣廣惠等渠磁州
知州安理請修城西滏陽河五爪濟民渠俱從之九

年二月侍郎吳政請修湖廣江陵枝江二縣沿江隄岍詔遣廉幹官董其事六月直隸薊州民言激流水決傷稼帝命鎮守都督陳敬遣官軍以時修築是年御史趙忠奏蘇松雨水經月不消乞勅所司毀民間私築堤堰十年九月主事沈中言浙江山陰縣西有小江上通金華嚴州等處下接三江海口舊引諸暨浦江義烏諸湖水以通舟楫近者水淺于臨浦致江口淤澱宜築臨浦戚堰障諸湖水仍自小江出流詔部覆奪十月浙江海鹽縣請築潮決海岍一千五百九十餘丈命行在工部議行是年大學士楊士奇建興屯田積穀省漕議尚書黃福郭資皆言北直近河

地膏腴宜花田興建水利不果行正統元年八月廣
東海陽縣請起近縣民夫協築登雲都雲步村等處
決隄從之十月吉安之府陳本深請修府城外沿江
隄防從之十一月陝西布政使司奏西安府灞橋傾
圮其河淤塞水溢南河為民居患涉者病焉請浚河
築隄修橋以便民從之二年正月直隸蠡縣奏去歲
水決鐵埽王家等口傷民田稼請及今農隙令茂山
等衛軍餘屯種縣境者與民協力興築從之十月修
廣東新會縣鶯臺山至瓦塘浦頹塌圩岸是月湖廣

江陵松滋公安石首潛江監利各奏近江隄岸悉為水決俱命勘實修治十一月修湖廣老龍隄以其為漢水所潰也三年二月直隸泰興縣乞疏順德鄉三渠引潮溉田帝命巡撫侍郎曹弘理之九月山西潞州府同知王範請疏境內永樂等處溝渠二十八道通于漳河從之四年二月廣東肇慶衛指揮倪旻奏本衛戰船四十餘號常艤河干河水湍悍船輙破壞衛西南有小渠乞浚以藏之湖廣荊州府言城西江水高城十餘丈每霖潦堤壞水即灌城請命荊州三衛及通判等官嘗巡堤岸先事修防俱從之六月寧夏巡撫都御史金濂奏本鎮原有五渠資以行溉令

明沙州七星漢伯石灰三渠久塞地皆廢耕請爲疏
浚約用夫四萬可成計足溉蕪田一千三百餘頃以
之分授軍民減其稅額則人爭赴工邊儲可實從之
行在工部請於正陽門外設減水河並疏城中溝渠
以利水道從之七月又修直隸容城縣杜村口隄五
年正月命廵撫侍郎周忱督修太湖堤是月御史蕭
啓言順天河間諸府河堤累決亟請修治三月命直
隸鹽城縣濬伍祐新興二場運河浙江海寧衛百戶
羅賢奏海水決蠣巖頭堤浸田七十餘頃爲鹵地乞
築塞之下浙江三司俟農隙興役六月築應天溧水

縣葉家橋壩濬胭脂河其初溧水有鎮曰廣通西爲
固城湖入大江東爲三塔堰河入太湖其間相距有
陸地十五里洪武中鑿通舟行甚便但縣地稍窪而
固城湖納寧國廣德諸水遇潦即注縣境泛溢爲災
乃築壩于鎮禦之而三塔堰水不能至壩下故復于
葉家橋改築焉胭脂河自溧水入古秦淮先蘇松船
皆由之以達近來砂石壅塞故濬之是月修南京上
中下新河堤並濟川衛新江口防水堤又修順天漷
縣中馬頭等處河堤七月修直隸山陽縣涇河壩壩
上接漕河下達鹽城舊置絞關以通舟楫歲久且敝

又恐盜洩水利遂築塞河口至是鹽城縣乞修培復
紋關利往來行人從之是月直隷容城縣久雨决杜
村口隄七處郎家口堤三處有司以聞詔令隨宜修
築八月修漷縣南宮諸隄九月修浙江海鹽縣海岸
六年二月浚京城西南河是月直隷高郵知州韓簡
言州境官河舊設上下二閘令皆圯河亦不通且子
嬰溝塞減水陰洞長閉致令旱澇無所濟俱乞浚治
詔部覈實以行五月行在工部奏浙江海寧縣請濬
大東門外官河小東門外圓花塘河北門俠石橋塘
河城中水門及築瓦石堰二所其請皆便民宜令農

暇時遣官督理從之是月造宣武門東城河南岸橋修江米巷玉河橋及隄七月築江西豐城縣沙月諸湖堤直隸蕪湖縣言陶辛圩東埂臨河水深不得填築乞於埂內别築新埂以備旱潦從之十月命疏南京江洲殺其水勢以便修築衝塌江岸七年六月江西廣昌縣丞張壽芳請修近縣江岸並旌善申明二亭没于水者從之七月築南京浦子口大勝關堤濟湖廣江陵縣東通荆州潛江等處沙淤三十餘里八月修浙江蕭山縣長山瀕海塘九月江西巡按御史言九江府城邊臨大海爲水頽塌二百餘丈堤圯倍

之已命九江衛官督軍卒修築但令夫料不足請諭
三司官計其所需與之毋令擾民詔可十一月湖廣
江岍坍塌壞武昌社稷壇有司奏乞修治命俟農暇
時四川彭山縣請修通濟堰以資本邑及眉州新津
灌溉命州縣正官率軍民修之飭以勿過費困人八
年五月命巡按御史及按察使嚴飭陝西軍官私占
水利六月浚南京城河修浙江蘭溪縣隄自西門至
御橋浦口一百七十丈十二月江西聽選官胡秉賢
言臣籍弋陽縣官陂三所溉田三萬餘畝近來沿陂
豪右私創碓磨走泄水利稍有旱暵民皆失望乞勅

巡按御史嚴督官吏毀拆修其坍決選耆民公正者一人掌之從其言九年五月直隸新安縣言縣城南古有長溝河西通徐漕二河東連雄縣直沽近為沙土淤塞請發丁夫疏濬從之閏七月工部言直隸容城縣雨決杜村口隄共七處與車道口相連汪洋湍急請委保定佐貳官發附近丁夫修築從之十月浙江聽選官夏澄言上虞縣民田八百餘頃藉漑凌湖但令湖口深濶雖有土壩易敗乞改易以石閘庶可節宣水利命部覈實覆奏是月修山東德州耿家灣等處隄岍十二月直隸聽選官張旭言無錫縣有里

谷河蘇塘河華港河上村李河走馬塘河東南接蘇州苑山湖塘北通楊子江西接新興河近多淤塞乞疏引灌田從之十年正月濬直隸武進縣太平永興二河六月都御史陳鎰言陝西朝邑縣地多沙鹻難耕其治北洛河與渭水通請爲穿渠灌之報可九月陝西鄜州奏今夏霪雨河泛漲決州城亟宜修理惟是被患之餘工力不堪乞命屬縣協助從之是月修河南杞縣離溝堤濬牛墓岡舊河十月廣東海陽民蕭瑤言縣有長溪源出山麓流抵海口周家巨潮郡故登隆等都俱置溝通溉獲利甚溥惟隆津等都亦

去溪不遠而皆陸野絶水歲旱無所賴征輸艱苦乞
勅令所司開溝如登隆命地方官嚴實以聞浙江海
鹽縣丞龔潮達請疏永安河茶市院河新涇河陶涇
塘河從之十二月命修福建長樂縣嚴湖及諸涵港
初縣民劉彥梁奏嚴湖周二十餘里南接稠庵溪西
通倒流溪可備旱溢又有張塘涵塘前涵大塘涵陳
塘港其利如嚴湖乞令有司疏濬部行勘覆併貼圖
以聞從之湖廣廣濟縣奏縣與隣邑黃梅歲運糧于
望牛墩不下三萬餘石皆僱小車以盤費不堪其力
本邑連城湖港廖家口舊有溝直抵墩前但沙淤水

淺不能行船請同黄梅縣合力濬通可使水運而無
滯從之十一年四月直隸任丘縣奏麥城港去縣有
二十五里内有安定橋河其北十八里俱通流惟東
七里爲沙塞宜浚令與港相接入直沽張家灣等處
從之七月南京神策門後湖裏城爲久雨決三十丈
勅守備豐城侯李賢發工修築八月直隸通州金沙
場鹽課使請濬本場八里河通運渠便燒鹽盤竈而
農民估客亦皆利之詔可是月修洞庭湖堤九月巡
撫侍郎周忱奏應天鎮江太平寧國諸府舊有石臼
等湖其中溝港歲辦漁課其外平湖淺灘聽民牧放

孳畜採掘菱藕不許耕種故凡山溪水漲有所宣洩不爲民患近富家築成圩田排遏湖水每遇泛溢害即及民宜悉平之報可十二月築山東登州府河岈十二年三月疏山東平度州大灣口等處河道九月湖廣荆州府請疏公安門外河以便公安石首諸縣輸納從之十二月浙江聽選官王信奏紹興府東小江南通諸曁七十二湖西通杭州錢塘江近爲潮水湧塞江與田平舟不能行久雨水溢隣田輙受其害乞發蕭山山陰二縣丁夫視農隙疏浚從之十三年二月湖廣五開衞奏衞與苗接山路峻險轉餉難爲

力去衛三十里即有水道靖州江其中亂石沙灘計
役五百人疏濬月可告成大便輸運報可雲南鄧川
州奏本州民田與大理衛屯田俱接瀰湖畔每歲雨
水流徙沙土壅淤以至禾苗渰没乞命州衛軍民相
兼疏治從之宣府總兵楊洪奏府城北面近山春夏
水發輙受衝激請以見操步軍採木石築堤甃壕引
入城南大河其四門湟塹亦宜深濬置懸橋往來從
之七月寧夏久雨河决漢唐壩敗黑山營及沿邊汝
箕等口關墻墩臺總兵官黄眞以聞帝即命眞亟築
之十月疏山西涞水｜十一月燕山衛經歷陳超言

廣東南海縣舊有水源通海自經築塞每遇旱歲民
無灌漑乞命有司疏通以資田畝從之十四年四月
直隸和州奏州有姥鎮河上通麻灃二湖下接牛屯
大河長七十里許廣八丈深一丈有奇又有張家溝
連洞城閘通大江長減姥鎮之半而深廣如之灌漑
降福等七十餘圩及南京諸衛屯田皆賴其利近年
河瀆閘圯率皆淤塞請興役疏濬仍於姥鎮豐山嘴
葉公坡各建閘以備旱澇從之六月浚廣東南海縣
潘埇堤岍築置閘為蓄洩利景泰元年六月築直隸
丹陽縣雨決甘露寺壩七月應天府奏大水没上元

江寧句容溧水溧陽江浦六合七縣官亭民舍命候水落以漸修理二年正月命修玉河東西隄濬安定門東城河七月浙江永嘉民奏縣三十六都舊有河漑民田萬餘畝洪武初曾立陡門以備節宣比年壅阻請浚從之八月直隸常熟縣請浚顧新塘南至當湖北至楊子江行灌民田從之三年正月工部奏浙江海鹽縣石塘長十八里爲潮水衝决屢用浮土舊塊修築難以持久宜于其內別築石塘捍之帝以爲然二月雲南劍州民言州治東南海子方四十里立有河泊所其地尚空二千餘畝廢無人耕乞下濬使

雨水不爲災與民佃種從之四月直隸無錫民乞疏孟瀆河之馬橋驢橋方橋李村坊梅村袁墅浜許港浜冷村浜香涇廟涇虎瀆涇資民灌溉從之五月直隸常熟民馬以良言縣山徑七浦塘年久堙塞亟宜浚治仍乞如永樂宣德中例特遣大臣巡課農桑詔巡撫嚴督該府縣正官修理河道其農務令管糧官兼理之八月陝西大雨河決延安綏德等處都督王禎以聞即命禎亟築報其成九月修江西泰和縣信豐陂十月築四川綿州西岔河通江堤岍四年九月直隸江陰縣言本境順塘河長十有餘里東接永利

倉大河西通夏港及揚子江乞濬爲民利從之十一月雲南總兵官沐璘奏雲南城之東有水南流源發邵甸會九十九泉爲一抵松花壩支爲二一繞金馬山麓一從黑窑村流至雲澤橋並入滇池舊於下流築堰行溉軍民田數十萬頃但病霖潦更無所洩擬令受利之家自造石閘啓閉以時報可五年八月河南靈寶縣請疏梨園莊渠以通鴻臚澗計可溉田萬頃詔相度利否毋徒費民力九月四川都使司奏入秋大雨江水泛溢没會城東水關決墉垣三百餘丈壞駟馬萬里二橋請起軍夫修築從之十一月詔修

南京新河口堤岍六年二月湖廣華容縣醫學王正中言本境歲運必經行洞庭湖水漲則胥溺為患水涸則舟挽不前竊見湖旁有晉杜預穿渠一道宜可復濬使運船入大江由此以達命行勘奪七月修直隸容城縣白溝河杜村口及固安縣楊家等口決隄七年六月尚書孫原貞奏杭州西湖舊有二閘蓄洩水利近皆傾圮湖遂淤塞積有葑灘多被勢豪佔據而應徵漁課累年漁戶賠納查郡誌載有宋蘇軾奏疏云杭之為州本江海故地水泉鹹苦自唐李泌引湖水入城為六井然後民足于水井邑日富百萬生

聚待此而食放水漑田頫河千頃可無凶歳運河亦皆取足于湖不可許人租佃種植周淙亦言西湖所貴深濶引入城井尤在涓潔禁植菱芡因招兵二百人專一撈湖其後有力之家復請佃湖日益塡塞以及大旱水涸詔郡守趙與𥲅開濬凡茭荷芰蕩悉薙去之杭民以利此前代經理西湖大畧也近者勢豪又行包僣無已漸致湖水淺狹加之閘石毀壞民田既無灌漑之資而官河亦以澁阻乞勅有司於農隙之時量工興浚并禁占侵溥利閭郡軍民從之天順二年十一月修四川彭縣萬工堰堰可灌田千餘頃

工費浩大故名萬工五年二月按察僉事李觀言陝之涇水出涇陽仲山谷道高陵王櫟陽入渭袤二百里昔漢開渠溉田數萬頃宋元俱設官主之令雖有瓠口鄭白二渠督其事者坐視隄堰摧決溝洫壅𣺌而民弗蒙其利乞勅下布按官督被利州縣人户依時作治帝命有司浚之八年九月永平府奏本境滦河循城西南流入海其城趾皆石故水不能決餘外則沙土潰損殊易前人于東北築土堤西南治甃峴令乃歲久日塌且東流一水自北而南直趨堤下宜作堤於河流始東處橫以激之使合西流庶無蕩拆

之患從之十一月都御史項忠奏涇陽之瓠口鄭白二渠舊引涇水溉田數萬餘頃至元猶有八千其後渠日就淺利因以廢宣德初遣官修鑿復享其利畝可收四石三石無何河復漸塞水不能通渠旁之田遇旱遂爲赤地自涇陽抵醴泉三原高陵諸縣皆患若之上年曾奏于涇水上源龍潭左側起工疏浚訖舊渠口尋以詔例停止今者軍民復籲宜畢其役從之十二月忠又奏西安城内井泉鹹苦飲者輒病舊有龍首一渠引水從東門以入但水道依山遠至七十里修築不易歲用亦繁且水利止及城東而西北居

民不得取飲查西南有皂河去城僅一舍許可鑿令引水從西門以入與龍首渠會二水相濟則舉城居民無不利矣從之直隷邳州知州孟琳奏本州揄行諸社俱臨沂河今年久雨岸崩于水者二十有八處諸社低田盡受渰没乞與修築從之